hvaraf de lefvat under sommaren, ty kärnorna voro redan i våras alldeles uppätna, hvadan larverna på sista tiden måst vara utan annan föda, än den, som kunde erhållas genom att gnaga på skalets insida. — Ingen enda puppa kunde varseblifvas, och måste förpuppningen äga rum senare på hösten eller möjligen tidigt följande vår, hvilket jag hoppas, att kommande undersökningar skola utreda.

Ett ungefärligen enahanda förhållande tyckes det vara med de blåhvita stekellarver, som vistas inuti fröen, ty dessa befunnos nu i slutet af september vid lif och, som det såg ut, af ungefär samma storlek som i våras. Emellertid kan af ofvanstående synas, att dessa små djurs lefnadsförhållanden äro invecklade och svårförklarliga, hvilket möjligen kan hafva någon orsak däruti, att granen ej lämnar kottar och frön alla år.

De större parasitsteklar, som tämligen talrikt framkommo ur kottarna och säkerligen lefvat i larverna af grankottvecklaren (*Gr. strobilella*) hafva undersökts af lic. A. ROMAN och befunnits vara två arter, den största, ♀ med mycket långt äggläggningsrör, *Ephialtes glabratus* RTZB., den mindre, ♀ med kortare äggläggningsapparat, *Nemeritis cremastoides* HLMGR., samt en ännu mindre, *Bracon anthracinus* NEES., hvars larv antagligen lefvat i fröen, kanske på andra larver.

Entomologiska Anstalten i oktober 1907.

Sven Lampa.

Statsanslag till Entomologiska Föreningen. Äfven för innevarande år har Kungl. Maj:t i nåder beviljat ett anslag af ett tusen kronor under samma villkor som förut, för att sätta Föreningen i stånd att fortfarande utgifva den särskilda afdelning af sin tidskrift, som är afsedd att innehålla uppsatser af praktiskt och mer allmännyttigt innehåll.

Genom nämnda Förenings tillmötesgående kunna numera de sjutton utkomna årgångarna af dessa uppsatser, hvars titel är »Uppsatser i praktisk entomologi», vid Entomologiska Anstalten utlämnas till ett pris af 50 öre per årgång, om

minst tio rekvireras. Förmånligast blir det naturligtvis, att taga alla 17 årgångarna samtidigt, då de möjligen framdeles utkommande äfven erhållas à 50 öre för hvarje samt sändas rekvirenter mot postförskott, allt efter som de utgifvas.

*

I »The economic proceedings of the Royal Dublin Society, Vol. I. Part II. XIX.» lämnar prof. CARPENTER åtskilliga meddelanden om skadeinsekter i Irland under år 1906, och då en del af dessa kan vara af intresse äfven för oss, nämnas här åtminstone den viktigaste:

Rapsjordloppan (*Psylliodes chrysocephala* L.). Enligt C. skulle larven förut ej vara noga beskrifven, hvarför en lång beskrifning jämte figurer lämnas. Denna synes vara vida utförligare, än som är behöfligt för praktiska ändamål. — I min årsberättelse för 1893 är denna rapsjordloppas lefnadssätt, utseende och förvandlingar beskrifna och afbildade under min vistelse på Gotland, med anledning af en härjning å rapsfälten samma år. Larven urhålkade och lefde uti rapsstjälkarna och ofta i själfva roten. Enligt C. och andra författare angripa jordlopporna bladen och blommorna af rofvor och andra korsblommiga växter. De träffas talrikast bland det nyss urtröskade fröet.

*

Agrikultur-ekonomisk försöksanstalt i Finland. Enligt ett meddelande från detta vårt grannland har man äfven där kommit så långt med en sådan institution, att byggnader påbörjats och antages blifva färdiga nästkommande höst, d. v. s. år 1908. Där inrättas äfven en entomologisk afdelning, som lärer komma att få disponera en tämligen rymlig lokal.

Sven Lampa.